

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف الثالث والعشرون
{غير محلول}

إذا كان $ل - ن - م = ل - م - ن$ ، فما قيمة $ن$ ؟

د $ل + م$

ج $ل - م$

ب $١ -$

أ ١

إذا كانت نسبة المتفوقين إلى الكل ١ : ٤ فما نسبتهم المئوية ؟

د ٤٠٪

ج ٣٥٪

ب ٣٠٪

أ ٢٠٪

مربع محيطه = مساحته عددياً، فما مساحته بالمتر المربع ؟

أ ١٢

ب ١٦

ج ٦

د ٨

ما عدد المئات في العدد ٧٩٦٣٥ ؟

أ ٧٩٦

ب ٩٦

ج ٦٣

د ٦

إذا كان المثلثان
متشابهان فما قيمة s

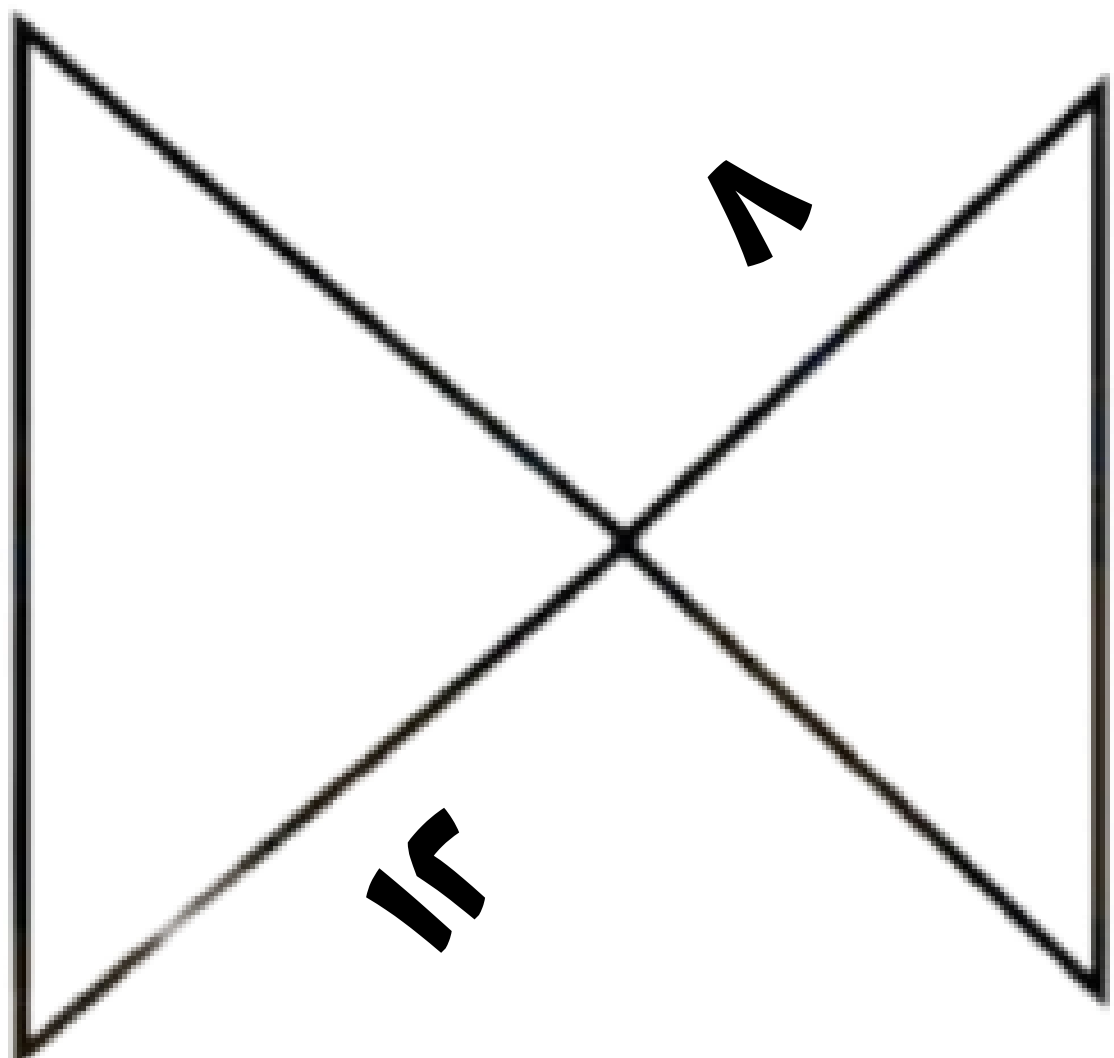
أ ٩

ج ٧

ب ٨

د ٦

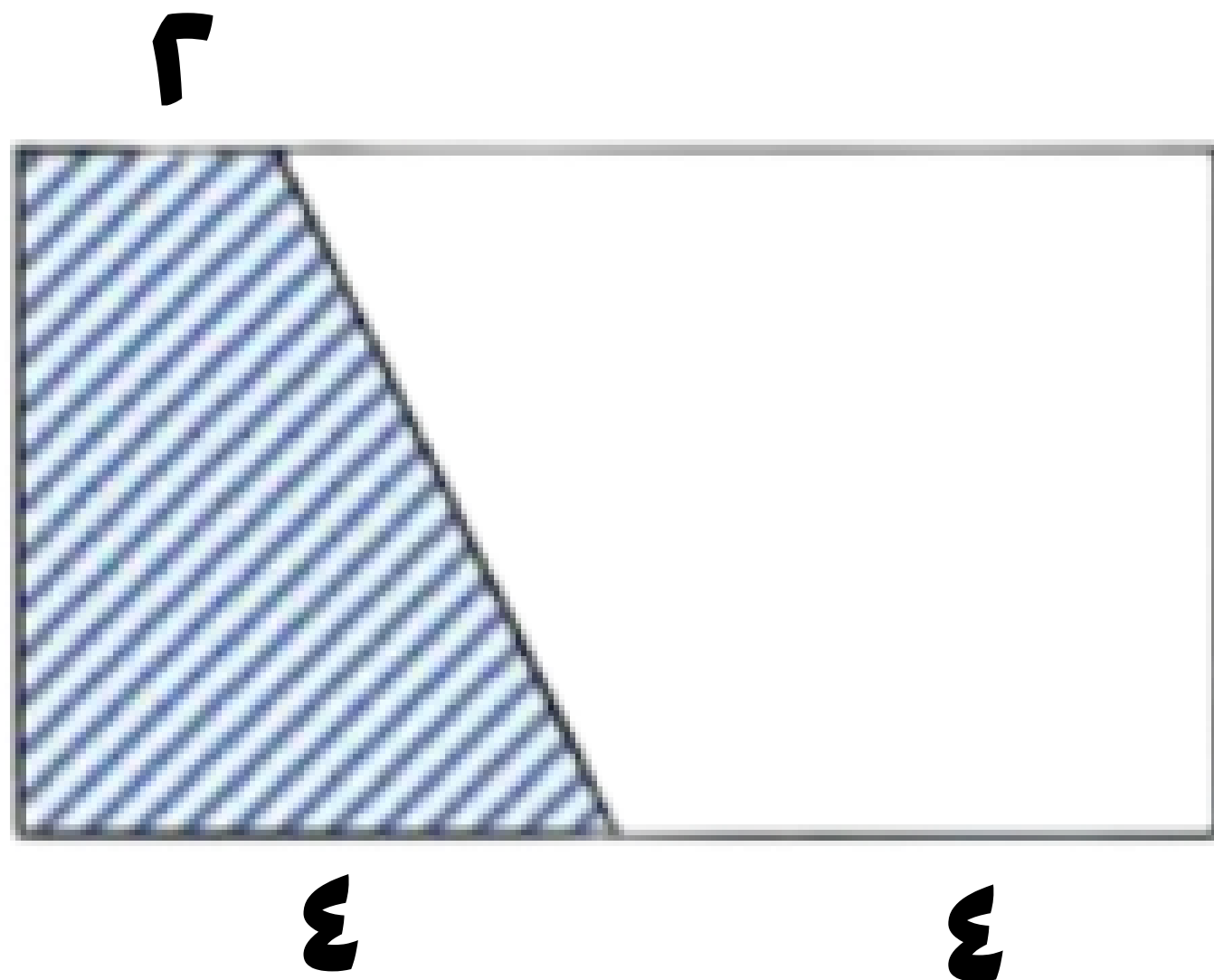
$s + 1$



١٢

$s - 3$

إذا كان مساحة المظلل = ١٥ سم^٢
أوجد مساحة المستطيل



أ ٣٢

ب ٣٥

ج ٤٠

د ٥٠

سؤال 7 قارن بين :

القيمة الأولى : حجم مكعب طول حرفه ٣ سم
القيمة الثانية : حجم ٦٠ مكعب طول حرفه ٥ , ٠ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كتب أحمد مقاله من ٣٧٥ كلمة في ١٥ دقيقة ، ففي كم دقيقة يكتب مقالة من ٢٠٠ كلمة ؟

٦ أ

٧ ب

٨ ج

١٠ د

إذا كان شخص يقرأ خمسة أسباع كتاب في ١٥ يوم ، ففي كم يوم
ينهي الكتاب ؟

أ ١٨

ب ٢٠

ج ٢١

د ٢٤

$$۲ - ۱,۰۰۰ = \dots\dots\dots$$

أ ۱,۰۰۹

ب ۱۰,۹۹

ج ۱,۹۹۹

د ۱,۹۹۹۹

سؤال 11

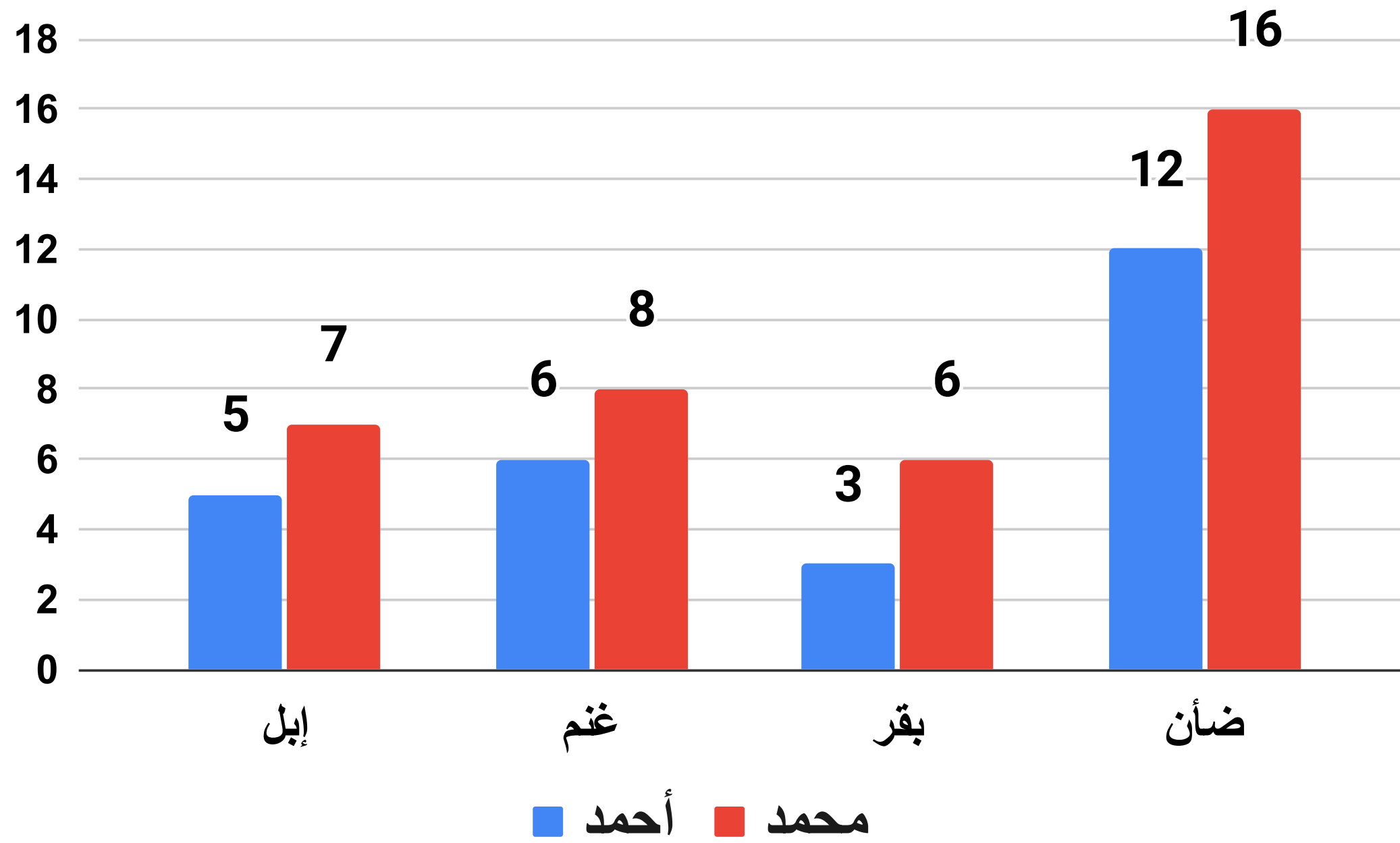
ما نسبة ما يملكه
أحمد إلي محمد في
الغنم ؟

أ $\frac{1}{2}$

ج $\frac{2}{3}$

ب $\frac{1}{3}$

د $\frac{3}{4}$



قارن بين :

القيمة الأولى : 2^5 القيمة الثانية : 5^2

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا ظمئ جمل فإن نسبة الماء في جسده ٨٤٪ وعندما يشرب
يصبح وزنه ٨٠٠ كجم وتصبح نسبة الماء إلي وزنه ٨٥٪ ، فما وزنه
وهو ظمآن ؟

- أ ٧٥٠ كجم ب ٧٠٠ كجم ج ٦٢٠ كجم د ٦٨٠ كجم

إذا كان

$$\sqrt{s} = \sqrt{2} + \sqrt{2} + \sqrt{2} + \sqrt{2}$$

أوجد قيمة s ؟

أ ٨

ب ١٦

ج ٢٤

د ٣٢

ما عدد الأعداد الصحيحة من ١ إلى ٤٠ التي تحتوي خاناتها علي ٢ أو ٣ أو كليهما ؟

أ ٢٠

ب ٢٢

ج ٢٤

د ٢٦

إذا كان : $\frac{1}{س} + س = ٥$ ، إذا $\frac{1}{س} + س^٢ = ؟$

أ ٢٥

ب ٢٣

ج ٢٠

د ١٧

محمد يقطع ٦٠ كلم / ساعة وبعد ساعتين كان المتبقي ٢٠ % من المسافة ، كم المسافة الكلية ؟

أ ١٢٠ كم

ب ١٨٠ كم

ج ١٥٠ كم

د ٢٢٠ كم

حظيرة كلها ضأن ما عدا ١٠، وكلها إبل ما عدا ١٢، وكلها بقر ما عدا ١٤، كم عدد الإبل ؟

أ ١

ب ٤

ج ٥

د ٦

إذا كانت هناك حلوي تتكون من سبعة مواد وكانت ثلاثة مواد منها
تشكل أكثر من ٩٩ ٪ من الحلوي ، فقارن بين :
القيمة الأولى : نسبة الأربع مواد الباقية
القيمة الثانية : ١ ٪

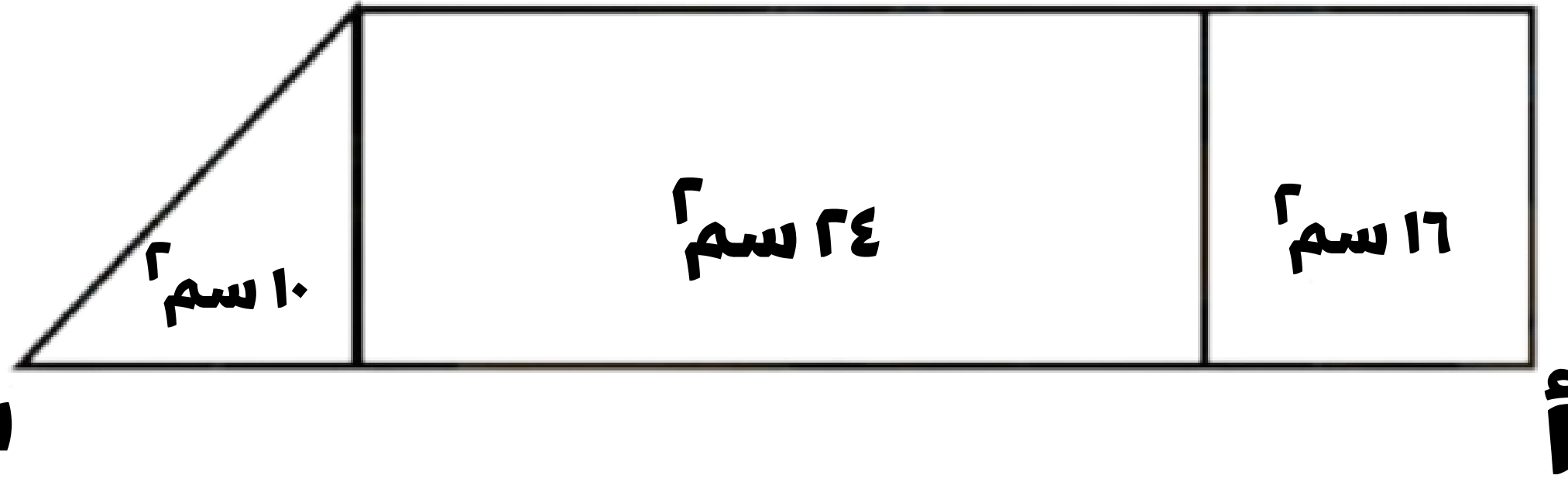
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

في الشكل المجاور :
مساحات مربع ومستطيل ومثلث
متلاصقين ، ما طول $\overline{AB}$ ؟



د ١٤ سم

ج ١٧ سم

ب ١٦ سم

أ ١٥ سم

متوازي مستطيلات النسبة بين الطول : الإرتفاع : العرض = ٦ : ٢ : ٥
علي الترتيب ، ما إرتفاعه إذا علمت أن حجمه = ١٦٢٠ م^٣

د ٧ م

ج ٦ م

ب ٥ م

أ ٤ م

سؤال 22 قارن بين :

القيمة الأولي : ١

القيمة الثانية : $\frac{2}{9} \div \frac{4}{9}$

أ القيمة الأولي أكبر

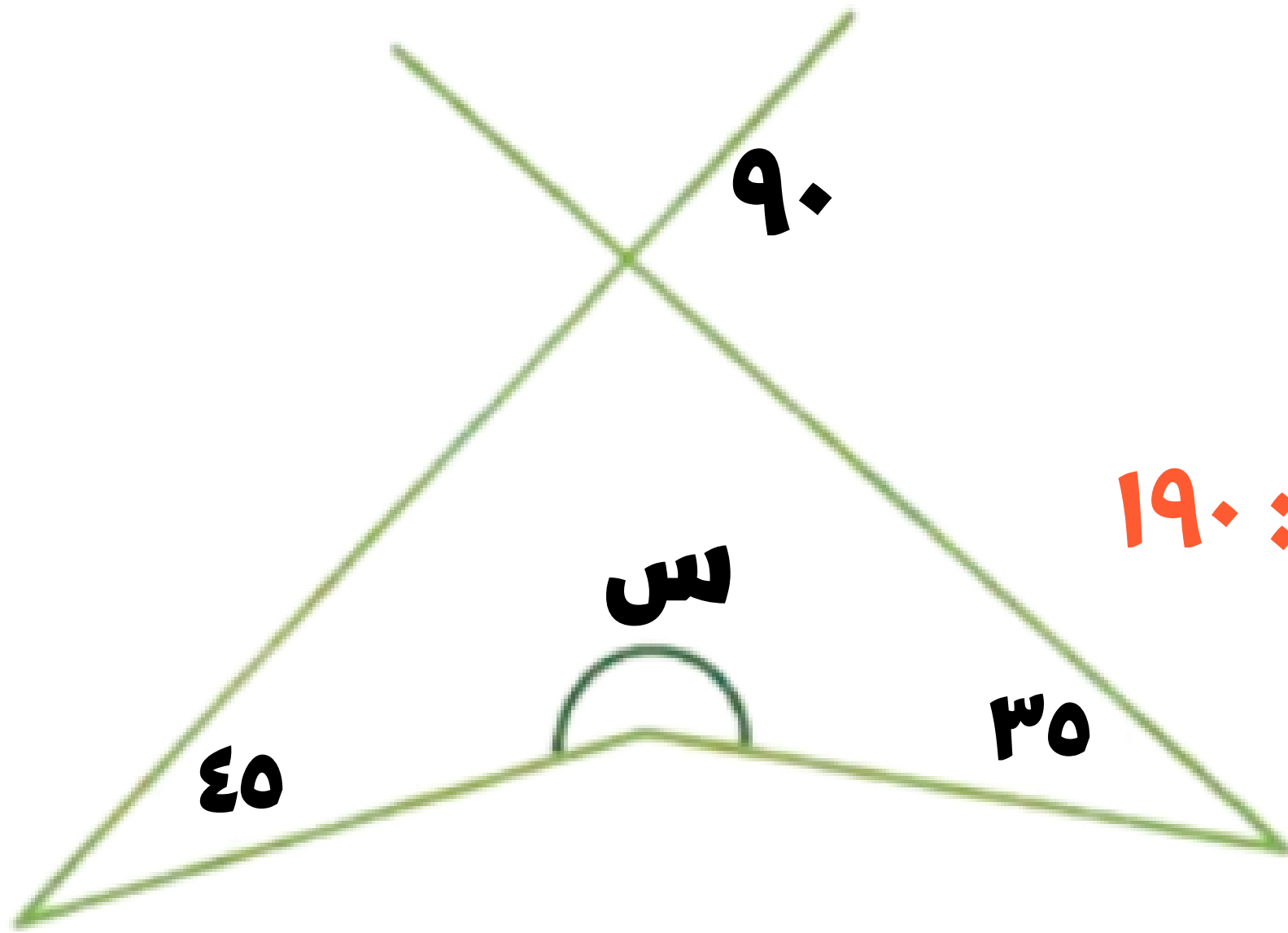
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

في الشكل المجاور قارن بين :

- القيمة الأولى : س - القيمة الثانية : ١٩٠

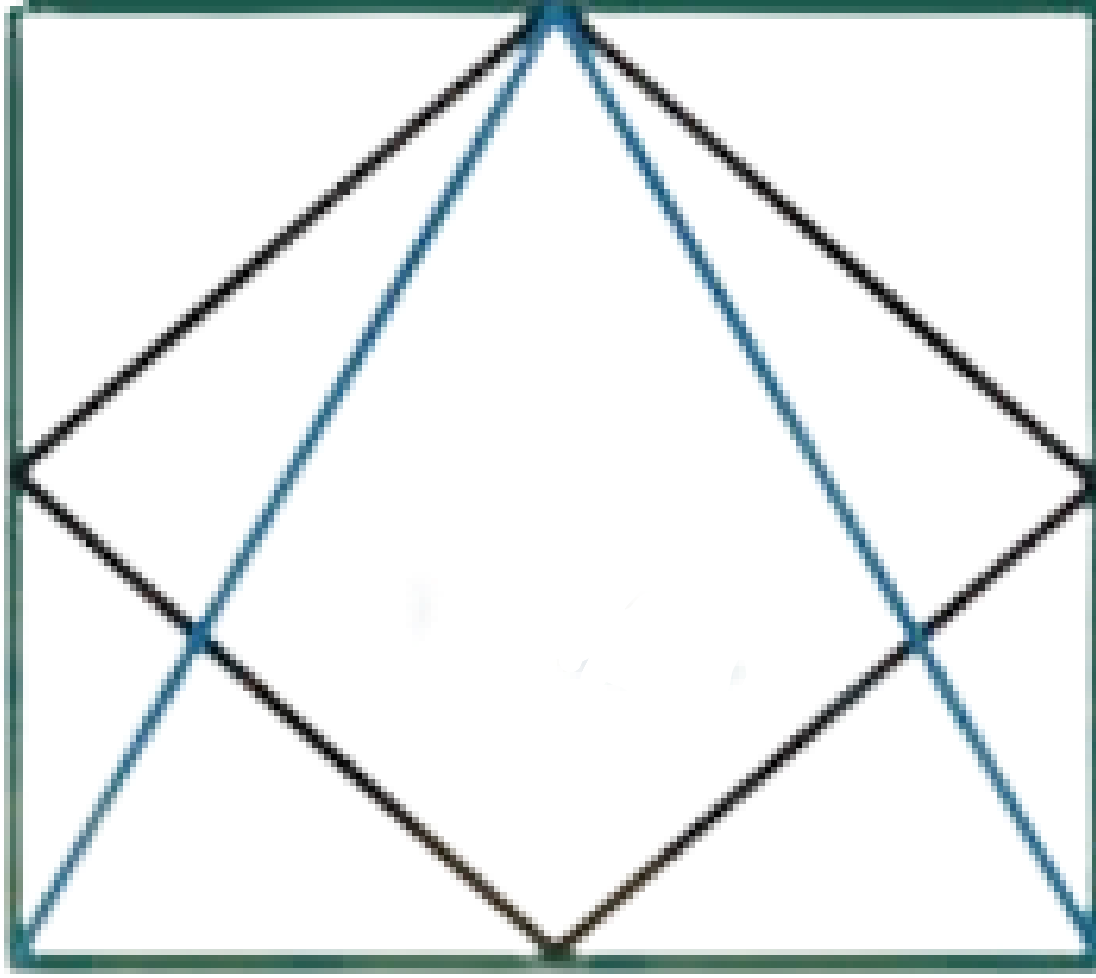


أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



الشكل مربع ، طول ضلعه = 6 ، بداخله مثلث ومعين
-القيمة الأولى : مساحة المثلث
-القيمة الثانية : مساحة المعين

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

خمس سيارات ينطلقن من نقطة محددة بسرعة متساوية ويقفون في نفس الوقت فإذا تحركوا في الإتجاهات (الشرق - شمال شرق - شمال غرب - جنوب - جنوب غرب) ماهو الشكل الناتج ؟

- أ خماسي منتظم
- ب خماسي غير منتظم
- ج سداسي منتظم
- د سداسي غير منتظم